هو ما تحت الخط وهو الخاصة خذ بها اي الخاصة تعديلها اي
تعديل الشمس من جدوله واعلم ان جدول التعديل للشمس او لغيرها
فيه سطران للعدد سطرا يمنيٌ فيه عدد درج الخاصة مبتدءا
من اعلا الي اسفل وسطرا يسرٌ مبتدي من اسفل الي اعلا والحروف
المثبوتة في روس البيوت من واو الي ياء ذاهبا الي اليسار
وفي اسفلها من صفر الي هاء ذاهبا الي اليمين هي عدد بروج
الخاصة فان كانت عدة بروج الخاصة في الاعلا فادخل بعدد درجها
من اليمين الي تحت ذلك البرج وان كان عدد بروجها في الاسفل
فادخل بدرجها من اليسار الي مقابلة برجها وخذ ما تجده في
البيت المشترك فهو تعديل الشمس هذا اذا لم يكن بعد درج الخاصة
٧ دقايقا فان كان ثم درجا ودقايقا فلا بد من اخذ خاصتها من
التعديل وهي المسمي بتعديل ما بين السطرين وطريقته ان تدخل
بالدرجة الصحيحة وتاخذ ما يوازيها ثم تدخل بالدرجة المكسورة
وتاخذ ما يوازيها ثم خذ فضل ما بين السطرين واضربه في
دقايق الخاصة بعد جبر الثواني ثم حط خارج الضرب رتبة فان كان
المضروب ثواني فبعد الحطيطة يكون ثوالث مثلا ثم صحيح كل س
بواحد فالخارج ثواني ثم ان كان الفضل للبيت الاول فانقص ه
التعديل منه وان كان للثاني فزد التعديل للبيت الاول فاذا
حصلت تعديل الشمس زده علي وسطها ان دخلت بالخاصة من
اعلا الجدول وذلك اذا كانت بروج الخاصة ستة بروج فاكثر والا
فانقصه من الوسط ان دخلت من اسفله بان كانت الخاصة اقل
من ستة بروج يحصل في الحالتين تقويم الشمس اي الجزء الذي
هي فيه من الفلك ويكون عدد البروج بروجا تامة من اول الحمل ه
وعدد الدرج من البرج الناقص الذي بعدها فان كانت البروج صفرا

وبعدها

وبعدها درجا فهي من برج الحمل وان كانت الدرج صفرا وبعدها ه
دقايق فهي من الدرجة الاولي من برج الحمل مثال ذلك اردنا تقويم
الشمس لزوال عشرة من رمضان سنة ١٢٩٥ فاقرب ما وجدنا
في مجموعة الاوج سنة ١٢٩٠ اخذنا ما بازايها ثم دخلنا بالاربعة
التامة من سنين التاريخ في المبسوطة واخذنا ما يقابلها ثم
اخذنا ما يوازي شعبان من جدول الشهور لانه الشهر التام ثم
اخذنا ما يوازي تسعة من جدول الايام لانه اليوم التام ووضعنا
كل جنس تحت جنسه وجمعنا فكان الاوج والوسط لزوال يب
من رمضان هكذا

خاصه	وسط	اوج
٢ و يو نا	٥ يه يه مط	٣ ح يخ يخ

ثم اسقطنا الاوج من الوسط فكانت الخاصة هكذا دخلنا بها في جدول تعديل الشمس وجدنا برجها
في راس البيت الثاني من اسفل فدخلنا بدرجها الصحيحة وهو و
من اليسار واخذنا ما تحت برجها فكان ... ثم اردنا ان نعدل
ما بين السطرين فدخلنا بابعد الدرجة الصحيحة وهو ز
واخذنا ما يوازيها فكان ... اخذنا فضل ما بين السطرين فكان
نط ثواني ضربناها في دقايق الخاصة وهو نر بعد جبر ثوانيها
فكان الحاصل يومح ثوالث فهذا تعديل ما بين السطرين زدناه علي
ما في البيت الاول لان الفضل للبيت الثاني فكان تعديل الشمس المعدل
بحسب دقايق الخاصة هكذا ... نقصناه من وسطها لاننا
دخلنا من اسفل الجدول فكان المقوم لزوال عشره من رمضان سنة
١٢٩٥ عربية ... وقد قطعت ٥ عدد بروج تامة من اول الحمل
واربعة عشر درجة من السادس وهو السنبله وثلاثين دقيقة من
درجة خمسة عشر من السنبله فتامل وافهم تنبيه اذا كانت الخاصة
بروجا فقط من غير درج فان كان برجها من اعلا الجدول فادخل تحته بصفر
من اليمين وان كان في اسفله فادخل بثلاثين من اليسار فوق البرج الذي
قبله لانك تنقص من البروج برجا وتحله درجا وتدخل به فوق البروج

Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com)